**采购需求**

**一、服务内容**

（1）阜阳市中医医院院区（总占地面积约48亩，建筑面积约16500㎡）建筑物及其附属物的病媒生物（鼠类、蚊虫、蝇类、蟑螂等）防制。

（2）每月至少开展1次全部区域的蟑螂、老鼠、蚊虫、蝇类消杀和密度监测，防制效果和防制资料要达到国家卫生城市标准要求。

（3）如临时发现虫鼠害情况，要在24小时内到医院处理。

**二、服务标准**

鼠、蚊、蝇、蟑螂密度控制效果要符合国家卫生城市标准要求：鼠、蚊、蝇、蟑螂密度测定按照《病媒生物密度监测方法鼠类》（GB/T23798-2009）、《病媒生物密度监测方法蚊虫》（GB/T23797-2020）、《病媒生物密度监测方法蝇类》（GB/T23796-2009）、《病媒生物密度监测方法蜚蠊》（GB/T23795-2009）标准执行。鼠密度达到《病媒生物密度控制水平鼠类》（GB/T27770-2011）C级标准，蝇密度达到《病媒生物密度控制水平蝇类》（GB/T27772-2011）C级标准，蚊密度达到《病媒生物密度控制水平蚊虫》（GB/T27771-2011 ）C级标准，蟑螂密度达到《病媒生物密度控制水平蜚蠊》（GB/T27773-2011）C级标准。

**三、技术要求**

（一） 鼠类防制

1、完善防鼠设施

（1）下水道、排水沟、通风口及通向室内的各种管道要加装金属防鼠网， 网眼小于 1.0×1.0 厘米，栏栅与下水道口边缝小于 1.0 厘米。

（2）进出建筑物的电线、空调等的墙上孔洞要用堵塞密闭。

（3）仓库等重要位置安装挡鼠板，高度不低于60CM。

2、 物理灭鼠

室内不宜使用药物灭鼠的部位，要采用粘鼠板、鼠夹、鼠笼等物理方法灭鼠。

3、药物灭鼠

室外建筑物周围要放置鼠饵站，内放低毒类的0.005%溴鼠灵毒饵，每月定期检查，更换盗食或霉变饵料。

（二）蚊类防制

1、环境治理

（1）定期检查室内外的各种积水容器，清除各类小积水。对不能清除的各类型积水，采用加盖密封或 5-7 天换水一次，杜绝蚊类孳生。

2、物理防制

定期检查防蚊设施，给院方制定安装防蚊设施的合理建议。

3、药物防制

5-10月使用≥5%氯菊四氟醚水乳剂对医院公共区域进行超低容量喷雾，杀灭成蚊。雨水井窨井、下水道、地下室抽水井等水体无法排除的，定期投放灭幼蚊缓释剂，防止幼蚊孳生。

（三）蝇类防制

1、环境治理

定期检查室内外的蝇类孳生地，发现容易清理的小型孳生地，要主动清理；不容易清理的孳生地要反应给院方，并提出合理建议，由院方负责清理。

2、物理防治

（1）定期检查防蝇设施，需要安装纱门纱窗或灭蝇灯的，给院方提出合理建议。 （2）在院内安装捕蝇笼，每月定期更换诱饵，保证诱饵有效。室内蝇密度较高的区域，放置粘蝇板等，捕杀室内成蝇。

3、化学防制

室外使用≥10%高效氟氯氰菊酯悬浮剂滞留喷洒蝇类孳生地和成密度较高的区域。室内使用≥5%氯菊四氟醚水乳剂超低容量喷雾，杀灭成蝇。

（四）蟑螂防制

1、环境治理

检查蟑螂容易藏匿的卫生死角和缝隙，堵洞抹缝，墙壁、地板、门窗框、管道边的孔缝隙都应用水泥或密封胶等材料填堵。

2、物理防制

病房、食堂内尽量使用粘螂板、蟑螂屋等物理方法诱捕蟑螂，防止污染环境。

3、化学防制

门诊、病房、仓库、食堂、垃圾房、医废间等室内易孳生蟑螂的地方，使用≥2.05%氟蚁腙胶饵进行预防控制；室外下水道、垃圾桶等使用≥10%高效氟氯氰菊酯悬浮剂进行喷洒。

**四、其他要求**

1、以上所列药物为参考并非强制性要求，投标人可以提供性能相当或优于上述药的替代产品，所投药物必须是合法合格产品。

2、应安排有资质的人员进行消杀施工，保证合理、安全用药，投标人应承诺自愿无条件承担安全责任事故。

3、投标人应承诺如遇上级检查或出现虫鼠问题在24小时内到达现场处理。